

# 단절된 녹지축 연결

## 1 기본 현황

### □ 사업개요

사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복										
사업위치	도로개설 등으로 단절된 녹지축 구간										
총사업비	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: center;">총</td> <td style="text-align: center;">(국비)</td> <td style="text-align: center;">(시비)</td> <td style="text-align: center;">(보조율)</td> <td style="text-align: center;">(구비)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">10,552,000천원</td> <td></td> <td style="text-align: center;">10,552,000천원</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td></td> </tr> </table>	총	(국비)	(시비)	(보조율)	(구비)	10,552,000천원		10,552,000천원	0 %	
총	(국비)	(시비)	(보조율)	(구비)							
10,552,000천원		10,552,000천원	0 %								
사업내용	○ 녹지연결로 설치 및 수목식재 등										
사업형태	<input checked="" type="checkbox"/> 직접수행 <input type="checkbox"/> 자치단체 보조 <input type="checkbox"/> 민간이전 <input type="checkbox"/> 출연출자 <input type="checkbox"/> 민간위탁 <input type="checkbox"/> 기타										
사업시행주체	해당 자치구										

### □ 사업 성격 및 사전절차 대상 여부

신규	계속	투자심사	학술용역	기술심사	지역보조심의	정보화심사	공유재산	안전예산	출자·출연
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
경상	투자	30억 이상		토목50억					
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>			조경10억 이상					

### □ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
푸른도시국	자연생태과	최현실 2133-2140	박경옥 2133-2152	이정수 2133-2153

## 2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원)

구 분	2014년 예산액	2015예산액 (A)	2016예산(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
					(x-)
계	(x-) 900,000	(x-) 3,750,000	(x-) 10,552,000	(x-) 6,802,000	(x-) 181
사무관리비	(x-)	(x-)	(x-) 35,000	(x-) 35,000	(x-)
시설비	(x-) 900,000	(x-) 3,740,000	(x-) 10,442,000	(x-) 6,702,000	(x-) 179
감리비	(x-)	(x-)	(x-) 64,000	(x-) 64,000	(x-)
시설부대비	(x-)	(x-) 10,000	(x-) 11,000	(x-) 1,000	(x-) 10

□ 예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역
사무관리비	○ 공청회 등 여론조사 = 35,000천원
시설비	○ 무악재고개 설계비 = 190,000천원
	○ 양재고개 설계비 = 250,000천원
	○ 양재대로 공사비 = 1,990,000천원
	○ 서오릉고개 공사비 = 1,774,000천원
	○ 무악재고개 보상비 = 722,000천원
	○ 무악재고개 공사비 = 2,116,000천원
	○ 녹지축 주변정비 등 = 2,000,000천원
	○ 관악산도시자연공원(삼성산주공아파트일대) 녹지축 연결 = 1,400,000천원
감리비	○ 무악재 등 3개소 감리비 = 64,000천원
시설부대비	○ 무악재 등 3개소 시설부대비 = 11,000천원

□ 연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구 분	계	기투자 (~2014)	2015	2016	2017 이후	비고
계	(x-) 88,594	(x-) 27,060	(x-) 3,750	(x-) 10,552	(x-) 47,232	
설계비	(x-) 1,994	(x-) 144	(x-) 910	(x-) 440	(x-) 500	
토지매입비	(x-) 2,887	(x-) 511	(x-) 170	(x-) 722	(x-) 1,484	
시설비	(x-) 82,691	(x-) 26,197	(x-) 2,660	(x-) 9,280	(x-) 44,554	
감리비	(x-) 856	(x-) 200	(x-)	(x-) 64	(x-) 592	
시설부대비	(x-) 131	(x-) 8	(x-) 10	(x-) 11	(x-) 102	
사무관리비	(x-) 35	(x-)	(x-)	(x-) 35	(x-)	

**3** 사 업 설 명

□ 사업목적

- 도로개설 등으로 단절된 녹지축을 연결하여 야생동물의 이동통로 확보 및 생물종 다양성 증진
- 서울둘레길 및 자락길 등 기존 산책로와 연계 조성하여 공원이용활성화

□ 사업근거

- 법령상 근거
  - 자연환경보전법 제45조(생태통로의 설치 등)
- 기타 근거(방침, 지침 등)
  - 공원녹지의 효과적인 연결 계획(2004. 2)

□ 사업내용

- 위 치 : 단절된 녹지축 구간(주녹지축, 산림녹지축, 하천축)
- 사업기간 : 2006 ~ 계속
- 사업내용 : 녹지연결로 설치 및 수목식재 등
- 총사업비(2006년~2020년) : 88,594백만원

□ 사업계획(투자사업의 경우)

- 위 치 : 위 치 : 5개소(무악재, 양재고개, 양재대로, 서오릉고개 등)
- 사업내용 : 녹지연결로 설치, 토지보상, 설계 등

○ 소요예산(안) : 10,552백만원(시설비 10,442, 감리비 64, 시설부대비 11, 사무관리비 35)

추진경위

중점추진사항(사업추진의 필요성)

사업추진절차

○ 집행절차

- 공사 : 예산편성 ⇒ 설계용역 ⇒ 공사발주 ⇒ 공사시행 ⇒ 사업완료
- 보상 : 예산편성 ⇒ 도시계획시설(공원조성)인가 ⇒ 보상계획수립 ⇒ 공고 ⇒ 협의 ⇒ 보상완료
- 용역 : 예산편성 ⇒ 타당성심사 ⇒ 용역발주 ⇒ 용역시행 ⇒ 용역완료

○ 계약체결

- 사업 추진 기관(자치구)에서 시행

2016년도 추진일정

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		10,552,000	
용역시행	2016.01~2016.10	440,000	무악재 및 양재고개 설계
공사시행	2016.01~2016.12	10,066,000	공사시행, 토지보상, 공사감리 등
공청회 등 여론조사	2016.	46,000	공청회, 여론조사 등

**4** 사업효과

최근 3년 추진실적

2013년도	○ 산골고개(공사진행), 장충단고개(서울성곽 복원차원에서 재검토), 양재대로(타당성조사 및 기본계획)
2014년도	○ 산골고개(공사진행), 서오능고개(기본계획 및 기본설계)
2015년도	○ 산골고개(공사완료), 양재대로(기본및실시설계), 방학로(공사시행), 무악재(기본계획 및 기본설계), 서오능(실시설계), 양재고개 및 남부순환로(기본계획)

□ 향후 기대효과

- 녹지연결로 조성으로 단절된 녹지축의 복원 및 생물다양성 증진
- 녹지연결로를 기존 산책로와 연계 추진으로 공원이용자 편의 제공

**5** 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2012	(x-) 3,655,000	(x-) 1,087,517	(x-) 0	(x-) 4,742,517	(x-) 1,089,908	(x-) 3,596,137	(x-) 56,472
2013	(x-) 4,473,762	(x-) 3,596,137	(x-) 0	(x-) 8,069,899	(x-) 648,338	(x-) 4,358,414	(x-) 3,063,147
2014	(x-) 900,000	(x-) 4,358,414	(x-) 0	(x-) 5,258,414	(x-) 4,742,717	(x-) 445,229	(x-) 70,468

# 참 고 자 료

## □ 현장사진



무악재 고개

양재 고개

## □ 단절된 녹지 현황도

